保証書

本保証書は、本書記載内容により無料修理をおこなうことをお約束するものです。
お買上げの日から下記期間内に故障が発生した場合は、本書をご提示のうえ、お買上げの販売店に修理をご依頼ください。

※印欄に記入がない、あるいは購入・支払いを証明するものがない場合は無効となりますから必ずご確認ください。

型　番　AIM-AD02　　保証期間　お買上げ日より１年間

※お買上げ日　　年　　月　　日

※お客様　ご氏名　　様　　お電話番号　（　　）

ご住所
〒□□□-□□□□

※販売店名・住所・電話番号

【 無 料 修 理 規 定 】

1. お買上げ日から上記保証期間中に、取扱説明書、本体貼附ラベル等の注意書に従った正常な使用状態で故障した場合には、本書記載内容により、お買上げの販売店または弊社が無料修理致します。
2. 無料修理をお受けになる場合は、本書あるいは購入日・支払いを証明するものをご提示のうえ、お買上げの販売店または弊社にご依頼ください。
3. 保証期間内でも、次の場合は有料になります。
   （イ）取扱説明書、本体貼附ラベル等の注意書に従わない使用上の誤り、及び不当な修理や改造による故障及び損傷。
   （ロ）お買上げ後の器具の転倒、落下、衝撃等による故障及び損傷。
   （ハ）火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害による故障及び損傷。
   （ニ）指定外電源（電圧、周波数）使用により損傷。
   （ホ）一般家庭用以外（例えば、業務用の長時間使用、車輌・船舶への搭載など）に使用された場合の故障及び損傷。
   （ヘ）本書のご提示がない場合。
   （ト）本書にお買上げ年月日・お客様名・販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合。通信販売等で購入され、それを証明する商品の送り状・支払い明細書の提示がない場合。
   （チ）部品の消耗による部品の交換及びメンテナンスの費用。
4. 本書は日本国内においてのみ有効です。
5. 本書は再発行致しませんので、紛失しないように大切に保管してください。
6. お客様の個人情報のお取扱いについてお客様よりお知らせいただいた氏名、住所などの個人情報は、当社商品のご相談への対応や修理およびその確認などに利用させていただく場合がございますのでご了承ください。

● この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって保証書を発行している者（保証責任者）、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理等についてご不明の場合は、お買上げの販売店または、お客様相談窓口（P.11）にお問い合わせください。

● 保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間について詳しくは、取扱説明書の「保証とアフターサービス」の項をご覧ください。

修理メモ

販売元：ツカモトエイム株式会社
〒103-0023 東京都中央区日本橋本町1-6-5
TEL 03-3279-1511もしくは1512　FAX 03-3279-1515
http://www.tsukamoto-aim.co.jp/

製造元：株式会社環境技研

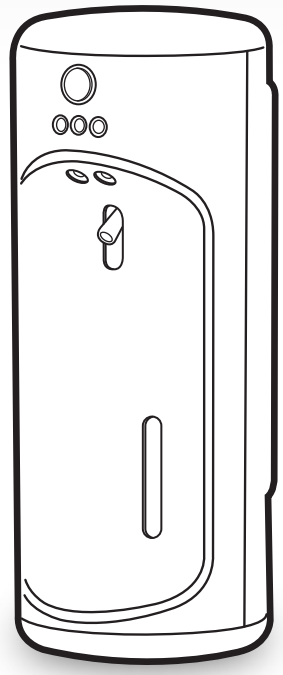
e+e for everyone

ウイルッシュ

自動消毒液噴霧器　VIRUSH
AIM-AD02

取扱説明書

保証書付



もくじ

安全上のご注意 ・・・・・・・ 2-3
各部のなまえ ・・・・・・・・・・・・ 4
ご使用の前に 据え置きの場合 ・・・・・ 5
壁に設置して使用する場合・・ 5
消毒液のセット・・・・・・ 6
使い方 ご使用上のご注意・・・・・・・・ 7
使い方 ・・・・・・・・・・・・ 7
LED表示について ・・・・・・・ 7,8
お手入れ/メンテナンス
電池の交換 ・・・・・・・・・ 9
ボトルの交換 ・・・・・・・・ 9
本体設置場所のお手入れ ・・・ 9
仕　様 ・・・・・・・・・・・・・・ 10
故障かな？と思ったときは ・・・・・ 10
保証とアフターサービス ・・・・・・・ 11
別売品販売のご案内 お客様相談窓口・・ 11
保証書 ・・・・・・・・・・・ **裏表紙**

ツカモトエイム「ホームページ」のご案内
ホームページでは新製品情報や、商品に関するさまざまな情報をお届けしております。また、お客様の商品購入やお問い合わせにもご対応いただける便利なホームページです。
ぜひ、一度ご覧ください。
http://www.tsukamoto-aim.co.jp/

保証書はこの取扱説明書の裏表紙についていますので、お買い上げ日、販売店名などの記入をお確かめください。

- このたびは **自動消毒液噴霧器 ウイルッシュ** をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
- ご使用の前に、必ずこの「取扱説明書」をお読みいただき、正しくお使いください。特に「安全上のご注意」は必ずお読みください。
- お読みになったあとは大切に保管していただき、取り扱いのわからないときや、不具合が生じたときにお役立てください。

安全上のご注意　必ずお読みください

商品および取扱説明書には、お使いになるかたや他の人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、
安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。
次の内容（表示・図記号）をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

表示の説明	
⚠警告	「取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷*1を負うことが想定されること」を示します。
⚠注意	「取り扱いを誤った場合、使用者が傷害*2を負うことが想定されるか、または物的損害*3の発生が想定されること」を示します。

図記号の説明	
禁止	⃠は、禁止（してはいけないこと）を示します。具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。
指示	●は、指示する行為の強制（必ずすること）を示します。具体的な指示内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。

＊1：重傷とは、失明や、けが、やけど（高温・低温）、感電、骨折、中毒などで、後遺症が残るものおよび治療に入院や長期の通院を要するものをさします。
＊2：傷害とは、治療に入院・長期の通院を要さない、けが、やけど、感電などをさします。
＊3：物的損傷とは、家屋・家財および家畜・ペット等にかかわる拡大損害をさします。

⚠警告

分解・修理・改造をしない
分解禁止
火災・感電・けがの原因になります。
修理はお買い上げの販売店または、
お客様相談窓口にご相談ください。

火気厳禁
禁止
アルコール使用につき火気は絶対に
近づけないでください。
火災の原因になります。

乾電池が液もれしたときは、素手でさわらない
禁止
・液が目に入ったときは、きれいな水でよく洗い、ただちに医師に相談してください。
・液が身体や衣服に付いたときは、水でよく洗い流して下さい。

噴霧部、センサー部をのぞきこまない
禁止
・消毒液が目や口にかかる恐れがあり、危険です。
・目に入った場合はすぐに洗ってください。その後、医師の診察を受けてください。

飲用厳禁
禁止
・消毒液は絶対に飲まないでください。
・霧は絶対に吸い込まないでください。
・誤って飲んだ場合は吐かせてください。

手指用消毒液以外使用禁止
使用禁止
・手指用消毒液以外は絶対に使用しないでください。 劇物、毒物を使用すると危険です。
（手指用消毒液については3ページを参照）

故障や異常があるときは使用しない
禁止
感電・発火・更なる故障の原因になります。

センサー感知区域に手以外を差し出さない
使用禁止
意図しない部分に消毒液がかかり、
危険です。

⚠注意

乾電池の取り扱いに注意する
注意
・乾電池をショート、分解、火に入れるなどしないでください。破裂の原因となり、危険です。
・乾電池は正しくセットしてください。

消毒後の濡れた手は火気注意
注意
消毒液で濡れた手を火気に近付けないでください。手についたアルコールに引火し、やけど、火災の原因になります。

移動、運搬時の注意
注意
・本体を移動、運搬する際には、消毒液を完全に抜き取ってから、もしくはボトルを取り外してから運んでください。

乳幼児や身体の不自由な方には、付き添いなしでは使用しない
禁止
転倒などのおもわぬ事故が発生する場合があります。

犬や猫などのペットが触れる場所には置かない
禁止
ペットのけがの原因となります。
また、ペットが本体を傷め、故障の原因になります。

こぼれ注意
指示
・補給時は、消毒液のあふれ、こぼれのないように注意してください。
・消毒液がこぼれたらすぐにふき取ってください。

取付カバーの放置禁止
禁止
本体を取付カバーから外す際は、取付カバーも壁から外してください。
取付カバーのみ放置しておくと、人がぶつかり危険です。

ボトル脱着時の注意
指示
・ボトル脱着時はボトルをしっかり持って行ってください。ボトルが落下すると、けがまたは消毒液をこぼす原因になります。
・ボトル脱着時は本体とボトルとの間に指をはさまないように注意してください。

お手入れの際は、指をはさまれないよう注意する
指示
けがをすることがあります。

水かけ禁止
禁止
本体に水をかけないでください。感電や故障の原因になります。

消毒液がこぼれたらふきとる
指示
床や棚、壁などに消毒液が付着した場合はふきんなどでふき取ってください。
変色の原因となります。

お手入れの際は、必ず電源を切る
指示
けがをすることがあります。

⚠消毒液についての注意

手指用消毒液のみを使用する
指示
・ジェル等の粘度の高い消毒液は使用しないでください。
・手指用消毒液以外の使用は、器具の故障の原因になるばかりか、保証期間内であっても無料修理を受けられなくなります。

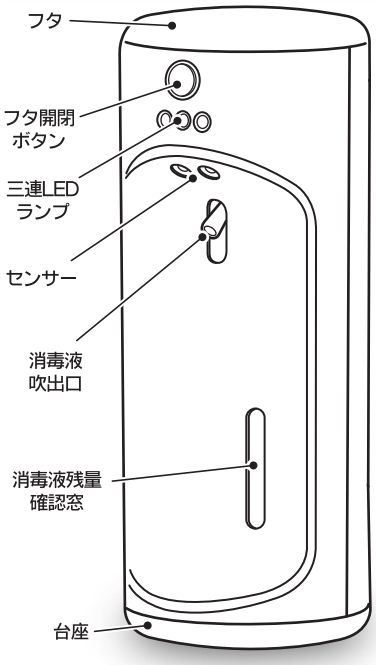
消毒後効果について
注意
・消毒液の消毒効果、使用期間については消毒液の販売店にお問い合わせください。
・消毒する前に石けん等を使用し流水で十分に汚れを落としてからお使いください。

冷暗所に保管
指示
・消毒液の保管は火気のない冷暗所で保管してください。直射日光の下に長い間放置しないでください。
・貯蔵は危険物施設の許可を得た施設を除いて、80リットル未満としてください。

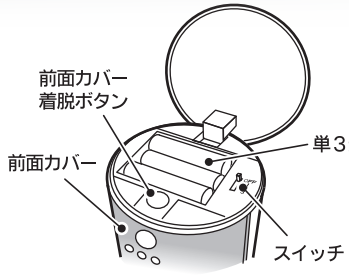
うすめ禁止
禁止
消毒液はうすめないでご使用ください。
うすめると消毒効果がなくなるばかりか器具の故障の原因となります。

各部のなまえ

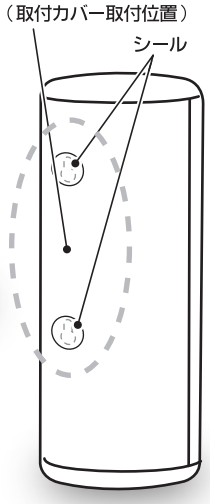
本 体



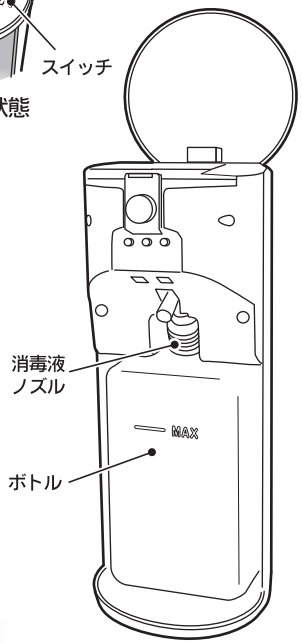
前 面
（図は消毒液をセットした状態）



フタを開いた状態



背 面



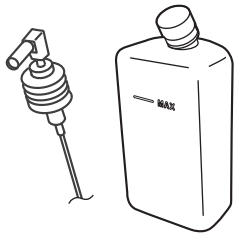
前面カバーを外した状態

付 属 品　※本製品に消毒液は付属していません。

・ろうと

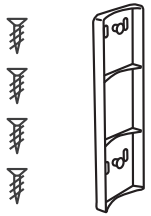
・単3形乾電池 3本
※動作確認用

・消毒液ノズル　・ボトル



壁取付用

・ネジ 4本　・取付カバー



ご使用の前に

・本体近くに火気がないことを確認してください。
・本体前方に障害物があると、センサーが正しく反応しない場合があります。
・噴霧により棚や床が濡れたり変色したりする可能性があるため、敷物を敷いてご使用ください。

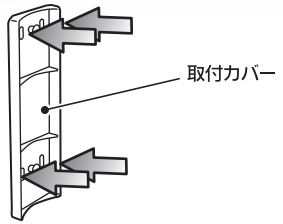
据え置きの場合

● 人が頻繁に通る場所から十分な距離をとって、水平な面に据え置いてください。
また、付近の障害物でセンサーが誤作動しないことを十分に確認してください。

壁に設置して使用する場合 （壁への固定方法）

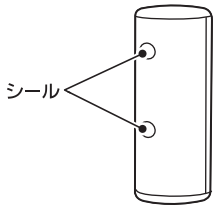
① 先に取付カバーだけを壁に固定します。

取付カバーの上下の向きを合わせて右図のとおり４ヶ所を付属のネジで固定してください。

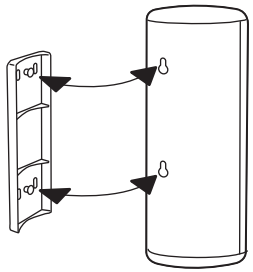


・壁にはネジの穴があきます。
・カバーの上下を間違えないようご注意ください。

② 本体背面のシールをはがしてください。



③ 取付カバーの凸部を本体背面の穴に入れ、上にスライドさせてはめこみます。



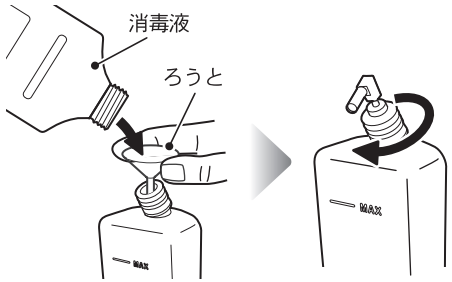
・固定後も下から力を加えると容易に外せます。落下させないようご注意ください。
・薄い壁や強度のない壁には設置しないでください。

消毒液のセット

● 液だれ防止のため、ご購入時は消毒液およびボトルはセットされておりません。
以下の要領に従って消毒液のボトルをセットしてください。

⚠ 本製品は液体の手指用消毒液のみを使用してください。ジェル等の粘度の高い消毒液はご使用できませんので、ご注意ください。

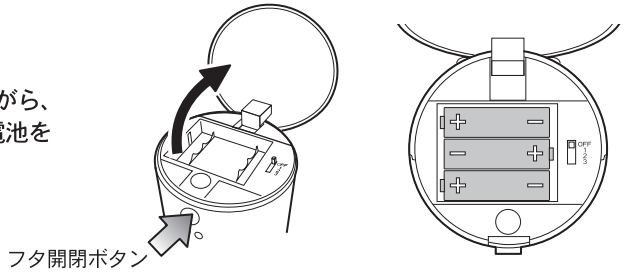
① ボトルのキャップを開け、ろうとを用いて消毒液をボトルに入れてください。
ろうとは右図のように水平にしてご使用ください。



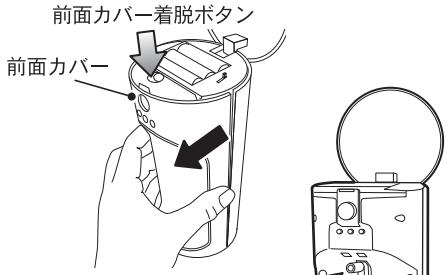
⚠ ボトル表面の「MAX」の線より多く消毒液を入れないで下さい。噴霧性能が落ちる場合があります。

② ボトルに消毒液ノズルをセットします。

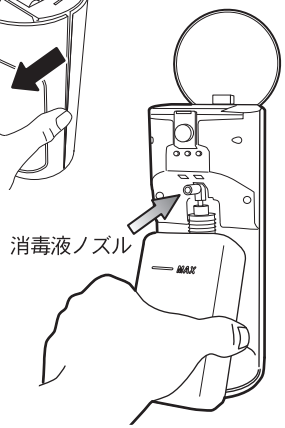
③ フタ開閉ボタンを押しながら、フタを開け、図のように電池をセットします。



④ 前面カバー着脱ボタンを押しながら、前面カバーを右図の黒い矢印の方向に外してください。



⑤ 消毒液ノズルを先に凹み部分に入れ、図のようにボトルを斜めにして入れます。



⚠ ・消毒液ノズルが押されて消毒液が吹き出ることがありますので、ご注意ください。
・右図に示した「ノズルヘッド」が外れた場合は、入れ直してからもう一度セットしてください。

⑥ 上記④の逆の要領で前面カバーをはめ、フタを閉めます。

使い方

ご使用上のご注意　本商品の効率的なご使用のために下記の点にご注意ください。

- センサーの前方に障害物がないようにしてください。
- 幼児がいる場所でのご使用は特にご注意ください。
- 消毒液が飛ぶ方向に消毒液がかかって困るものを置かないでください。
- 犬や猫などのペットが触れる場所には置かないでください。
- センサー感知区域に手以外を差し出さないでください。
- 吹出口、センサー部をのぞきこまないでください。
- 噴霧により棚や床が濡れたり変色したりする可能性があるため、敷物を敷いてご使用ください。

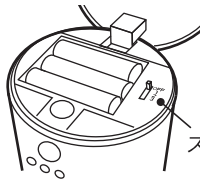
⚠ 本体近くに火気がないことを必ず確認してください。

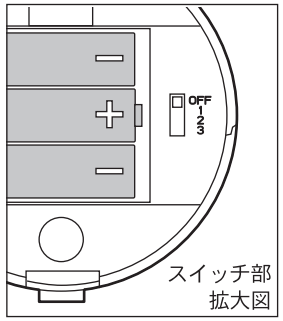
使い方

① フタ開閉ボタンを押しながらフタを開け、スイッチを入れます。

⚠ スイッチを入れるとすぐにセンサーが調整を始めます。
センサーの前方に手や障害物がないようにしてください。

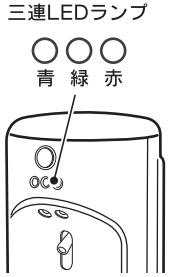
スイッチの数字は１回の噴霧の回数を示しています。
(例) **２を選択 ⇨１回の噴霧で消毒液が２回噴霧**
お好みの噴霧回数を選択ください。





● LED表示について　＜1. 通常時＞

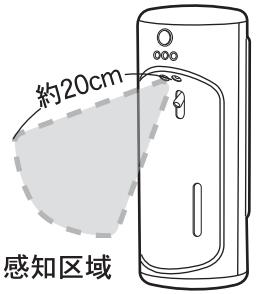
本商品は三連LEDランプによって現在の状態を示します。



状態／LEDの表示	意　味
スイッチを投入直後 LEDランプが数十秒急速点滅	本体内のセンサーが調整をしています。 センサー調整中はセンサー範囲内に物や手を入れないでください。 緑LEDの点滅が遅くなったら（約２秒に１回）準備完了です。
待機状態 緑のLEDが点滅	通常の待機状態です（約２秒に１回点滅）。
消毒液噴霧時 青のLEDが点滅	消毒液噴霧時に青のLEDが点滅します。

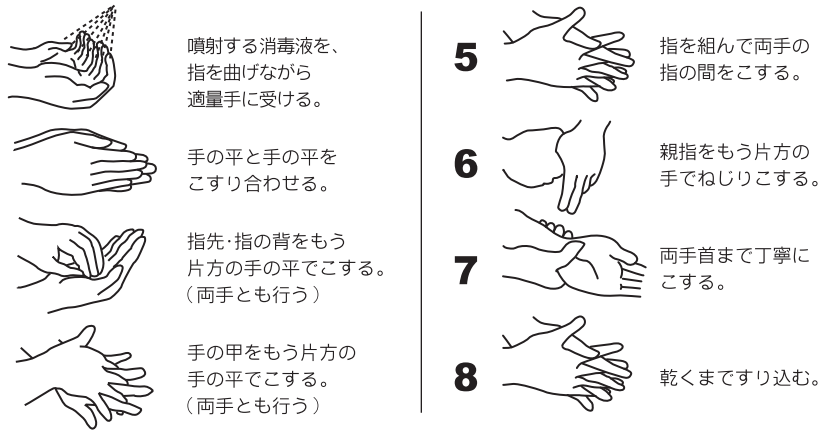
② センサーの調整中は三連LEDランプの緑LEDが急速点滅します。調整が終わると、緑LEDの点滅がゆっくりになります（約1秒に1回）。これで準備完了です。

この状態でセンサーの範囲内に手をかざすと、センサーが感知し消毒液が自動的に噴霧されます。



センサー感知区域

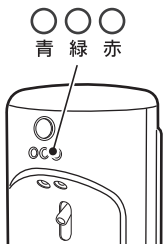
③ 消毒液を手で受けたあとは、以下の要領に従って手指全体に消毒液が行き渡るようにしてください。



● LED表示について ＜2. 異常時＞

LEDランプの**異常時の表示**を以下に示します。

三連LEDランプ



LEDの表示	意味と対処方法
赤のLEDが点滅	乾電池のバッテリー残量が残り少なくなっています。新しい乾電池に交換してください。
3つのLEDが同時点滅	スイッチを投入後のセンサー調整中に、障害物がセンサー範囲内に侵入し、エラーとなっています。 スイッチを一度OFFにして、障害物があれば除去して再度ONにしてください。また、センサー調整中はセンサー範囲内に物や手が入らないようご注意ください。

お手入れ／メンテナンス

性能を維持するために、必ず定期的にお手入れ、メンテナンスをしてください。

⚠注意

・お手入れの際は、必ず電源を切ってください。
・お手入れの際は、指をはさまれないようにご注意ください。

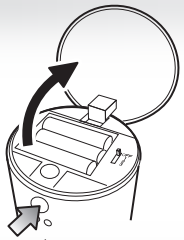
⚠乾電池に関する注意

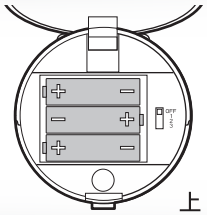
・赤いLEDが点滅したら、電池交換のサインです。新しい電池と交換してください。
・単3形アルカリ乾電池を3本ご使用ください。
・乾電池の＋ーは正しく入れてください。
・長期間使用しないときは乾電池を取り出しておいてください。（正常に動作しないことがあります。）
・乾電池が液もれしたときは、素手でさわらないでください。
・付属の乾電池は動作確認していただくためのものであり、保証対象外とさせていただきます。本製品をご使用になるときは、新しいものと交換してください。
・乾電池は充電できません。

電池の交換

● 待機状態で赤いLEDが点滅していたら、電池交換のサインです。
フタ開閉ボタンを押しながらフタを開け、電池を交換してください。

⚠ 新しい電池と使用した電池をまぜて使わないでください。


フタ開閉ボタン


上 面

ボトルの交換

● 前面の透明部分（消毒液残量確認窓）から消毒液が見えなくなったら、消毒液交換のサインです。
以下の要領でボトルを交換してください。

① 右図のようにボトルの底側から持ち上げてボトルを外します。

② P.6の説明に従って、新しい消毒液をセットしてください。

⚠ 消毒液ノズルが押されて消毒液が吹き出ることがありますのでご注意ください。

消毒液のお求めは、本体を購入された販売店、またはP.11に記載してある当社お客様相談窓口へお問い合わせください。

本体設置場所のお手入れ

● 霧状の消毒液を噴霧しているため、定期的に設置場所の壁・床・棚などを水でぬれたふきんなどでお掃除してください。
消毒液の付着を放置すると変色の原因となることがあります。

仕 様

商　品　名	自動消毒液噴霧器 ウイルッシュ
型　番	AIM-AD02
本体サイズ	直径：約9cm　高さ：約23cm
本体重量	約0.5kg（電池・消毒液をのぞく）
電　源	DC 4.5V（単3形乾電池3本）
タンク容量	約300ml（タンク目盛MAX時）
消費電力	約0.1W
本体材質	ABS樹脂
原　産　国	中 国

故障かな？と思ったときは

修理を依頼する前に、下記を一度ご確認ください。ご確認いただいてもわからないときは、
ツカモトエイム株式会社お客様相談窓口にお問い合わせください（次ページ参照）。

	こんなときは	考えられる原因やご確認いただくこと（参照ページ）
1	消毒液が出ない （LEDは点滅・点灯していない）	・電池は正しい向きに入っていますか？（P.9） ・電池切れになっていませんか？（P.9） ・スイッチがOFFになっていませんか？（P.7）
2	消毒液が出ない （緑LEDが点滅している）	・初めて使用される時は、ノズルに消毒液が満たされるまで消毒液が出ません。 ・ボトルが空になっていませんか？（P.9） ・ボトルは正しく入っていますか？（P.6） ・手がセンサーに近すぎると反応しない場合があります。センサーからやや離して再度手を出してみてください。
3	消毒液が出ない （LEDが急速に点滅している）	・スイッチを入れた後、数十秒はセンサーが調整を行います。緑色のLEDの点滅が遅く（約2秒に1回）になってから、使用してください。（P.7）
4	三色全てのLEDが点滅している	・スイッチを投入後の数十秒のセンサー調整中に、障害物がセンサー範囲内に侵入し、エラーとなってしまっています。スイッチを一度OFFにして、障害物があれば除去して再度ONにしてください。また、センサー調整中はセンサー範囲内に物や手がはいらないようご注意ください。（P.8）
5	電源を入れた後、赤いLEDが点灯したままになっている	・乾電池のバッテリー残量が残り少なくなっています。新しい乾電池に交換してください。（P.9）
6	消毒液ノズルの先端部分が外れてしまった	・先端部分（ノズルヘッド）は手で直せますので、P.6の図のような向きで入れ直してください。

保証とアフターサービス

必ずお読みください

保証について

● この製品には保証書がついています。
保証書は、販売店で所定事項を記入してお渡しいたしますので、所定事項の記入および記載内容をご確認のうえ、大切に保管してください。

● 保証期間はお買上げの日から1年間です。
保証書の記載内容により、お買上げの販売店が修理いたします。なお、保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

● 保証期間経過後の修理については、販売店にご相談ください。
修理によって機能が維持できる場合は、お客様の要望により修理いたします。費用など詳しいことはお買い上げの販売店にご相談ください。弊社は、販売店からの注文により、補修用性能部品を販売店に供給します。

● 自動消毒液噴霧器の補修用性能部品の保有期間は、製造打切後6年です。
性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

● 消毒液、乾電池の消耗は保証対象外となります。

アフターサービスについて

使用中に異常が生じたときは、お買上げの販売店に修理を依頼してください。
アフターサービスのお申しつけをいただくときは、下記のことをお知らせください。

型　番 …… **AIM-AD02**
故障状態 …… できるだけ詳しく
ご氏名・ご住所・お電話番号

● アフターサービスについてご不明の場合、その他お困りの場合は 、お買上げの販売店またはお客様相談窓口にご相談ください。

● ご贈答、ご転居により、お買上げの販売店のアフターサービスを受けられなくなる場合は、お客様相談窓口にご相談ください。

別売品販売のご案内

● 消毒液の補充をご希望の場合は、当社にて取り扱っておりますので、当社ホームページまたは以下のお客様相談窓口までお問い合わせください。

商品名	標準価格（税込）	交換時期の目安
シンワ「消毒用アルコール」900ml	2,600円（送料別）	消毒液がなくなったとき

● 本体に取り付け可能な自立式スタンドのご用意があります。ご希望の場合は当社にて取り扱っておりますので、当社ホームページまたは以下のお客様相談窓口までお問い合わせください。

商品名・型番	標準価格（税込）	備考
ウイルッシュ専用スタンド・AIM-ADST01	10,500円（送料別）	組み立て式

修理に関するご相談ならびにご不明な点は、まずはお買い上げ販売店にお申し付けください。

ツカモトエイム【お客様相談窓口】

ナビダイヤル 携帯OK 全国どこからでも 市内通話料でOK
0570-081-634
※お客さまが加入されている電話（NTT以外の一般回線、PHS、及びIP電話等）によっては、ご利用出来ない場合がございますので、下記電話番号へおかけください。

【受付時間】 祝日を除く 月～金 10:00～17:30 （都合によりお休みさせていただく場合がございます）

ツカモトエイム株式会社
TEL:03-3279-1511･1512　FAX:03-3279-1515　〒103-0023 東京都中央区日本橋本町1-6-5